



SECȚIUNEA 1. Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Identificator de produs

Denumire comercială: Hygienfresh DeoEssenze Ambienti Note de curățenie

Cod comercial: A74-029

Linie de produse: Hygienfresh

Date ISS: cod furnizor = IT06575490013 - cod produs = A74-029

UFI: EY90-N0XP-9001-D16D

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Odorizant de cameră concentrat, multifuncțional. Parfumează, curăță și excită cu o singură pulverizare.

Domenii de utilizare:

Utilizări industriale [SU3], Utilizări de consum [SU21], Utilizări profesionale [SU22]

Utilizări nerecomandate

Nu utilizați în alte scopuri decât cele indicate

1.3. Detalii despre furnizorul fișei cu date de securitate

Tintolav srl - Via M. D' Antona 7 - 10028 Trofarello (TO) Tel. 011/649.68.27 Fax 011/649.67.42

E-mail: info@tintolav.com - Site web: www.tintolav.com

E-mail pentru asistență tehnică: a.conedera@tintolav.com

1.4. Număr de telefon pentru urgențe

Centrul de control al otrăvirii de la Spitalul Niguarda din Ca' Grande - Piazza Ospedale Maggiore 3, Milano (MI) - 02-66101029 24 de ore pe zi pe 24

Bergamo

Centru de Control al Intoxicațiilor - Spitalul Papa Giovanni XXII, disponibil 24/7, Toxicologie Clinică, Departamentul de Farmacie Clinică și Farmacologie - Piazza OMS 1, Bergamo 24127: Număr gratuit 800-883300

Centrul

de Control al Intoxicațiilor din Florența - Spitalul Universitar Careggi, deschis 24/7, Unitatea de Toxicologie Medicală - Largo Brambilla 3, Florența Tel. 055-7947819

Centrul

de Control al Otrăvirilor din Milano - Spitalul Niguarda Ca' Granda 24/7 -- Milano Piazza Ospedale Maggiore, 3 Tel. 02-66101029

Centrul

de Control al Otrăvirii din Napoli - Spitalul Cardarelli 24/7, Serviciul III de Anestezie și Resuscitare -- Via A. Cardarelli 9, Napoli Tel. 081-5453333

Centrul

de Control al Otrăvirilor Pavia - CAV 24/7 Centrul Național de Informații Toxicologice IRCCS Fundația Salvatore Clinica Ocupațională și de Reabilitare Maugeri - Pavia, Via Salvatore Maugeri, 10 Tel. 0382-24444

Centrul

de Control al Otrăvirilor din Roma - 24/7 Policlinico A. Gemelli, Serviciul de Toxicologie Clinică -- Largo Agostino Gemelli 8, Roma Tel. 06-3054343

CAV Policlinico "Umberto I", PRGM toxicologie de urgență -- Viale del Policlinico 155 Roma, tel 06-49978000

Spitalul de Pediatrie CAV Bambino Gesù, Departamentul de Urgențe și Internări

DEA -- Piazza Sant'Onofrio 4, Roma tel 06 68593726

Foggia

Az. Osp. Univ. Riuniti -- V.le Luigi Pinto 1, Foggia tel 800 183459

Verona

Centrul de Control al Intoxicațiilor al Spitalului Universitar Integrat (AOUI) din Verona, filiala Borgo Trento, piața Aristide Stefani, 1 - 37126 Verona -Tel: 800-011858

ELVEȚIA:

Numărul de urgență Tox Info Suisse 145 - www.toxinfo.ch

SECȚIUNEA 2. Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

2.1.1 Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008:

Pictograme:
GHS07

Coduri de clasă și categorie de pericol: Sensibilitate cutanată 1A

Coduri de pericol: H317 - Poate provoca o reacție alergică cutanată.

Produsul, în contact cu pielea, poate provoca sensibilizare cutanată.

2.2. Elemente de etichetare

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008:

Pictograme, coduri de avertizare:
GHS07 - Avertisment

Coduri de pericol: H317 - Poate provoca o reacție alergică cutanată.

Coduri suplimentare pentru declarațiile de pericol: Nu se aplică

Fraze de precauție:
Generalități

P101 - Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Prevenirea

P280 - Purtați mănuși de protecție/echipament de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

Reacție

P302+P352 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați cu mult săpun și apă. P333+P313 - În caz de iritație sau erupție cutanată: Solicitați sfatul/atenția medicului.

Eliminare

P501 - Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale și naționale.

Conține:

apă, parfum, ulei de ricin hidrogenat PEG-40, alcool izopropilic, hexil cinnamal, alcool, acetat de 2-t-tilciclohexil, acetat de benzil, salicilat de hexil, citrionelol, geraniol, EDTA tetrasodic, eugenol, cumarină, alfa-izometil iononă,





limonen, izoeugenol, dimeticonă, steareth-21, metilcloroizotiazolinonă, metilizotiazolinonă

Conține (Reg. CE 648/2004): 5% <

15% Agenți tensioactivi neionici, Parfumuri, < 5% Amestec de: 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă [nr. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-izotiazol-3-onă [nr. CE 220-239-6] (3:1), α -Hexilcinamaldehydă, Citronelol, Geraniol, Eugenol, D-Limonen ((S)-p-menta-1,8-dienă), cumarină, izoeugenol, alfa-izometil iononă

Conținut de COV al produsului gata de utilizare: 3,27%

UFI: EY90-N0XP-9001-D16D

2.3. Alte pericole

Substanța/amestecul NU conține substanțe PBT/vPvB conform Regulamentului (CE) 1907/2006, Anexa XIII

Nu există informații despre alte pericole

SECȚIUNEA 3. Compoziție/informații privind ingredientele

3.1 Substanțe

Nu este relevant

3.2 Amestecuri

Vă rugăm să consultați secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor de pericol.

Substanță	Concentrație [g/g]	Clasificare	Index	CAS	EINECS	AJUNGE
Propan-2-ol - FEMA 2929	$\geq 1 < 5\%$	Lichid inflamabil 2, H225; Iritant pentru ochi 2, H319; STOT SE 3, H336	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7	NR
α -Hexilcinamaldehydă	$\geq 0,1 < 1\%$	Sensibilitate la piele 1, H317; Toxicitate acută cronică 2, H411	ND	101-86-0	202-983-3	NR
etanol	$\geq 0,1 < 1\%$ Lichid	Inflamabil 2, H225	603-002-00-5	64-17-5	200-578-6	NR
Salicilat de hexil - FEMA 0	$\geq 0,1 < 1\%$	Iritație cutanată 2, H315; Sensibilitate la piele 1, H317; Iritant pentru ochi 2, H319; Toxicitate acută acvatică 1, H400; Acvatic Cronic 1, H410	ND	6259-76-3	228-408-6	01-2119638 275-36-000 2
Geraniol - FEMA 2507	$\geq 0,1 < 1\%$	Senzor de piele 1, H317	603-241-00-5	106-24-1	203-377-1	01-2119552 430-49-000 0
Izoeugenol	$\geq 0,01 < 0,1\%$	Sensibilitate la piele 1A, H317 Limite: Sensibilitate cutanată 1A, H317 %C $\geq 0,01$;	604-094-00-X	97-54-1	202-590-7	NR

SECȚIUNEA 4. Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare:

Ventilați zona. Scoateți imediat pacientul din zona contaminată și mențineți-l în repaus într-o zonă bine ventilată. Dacă vă simțiți rău, consultați un medic.

Contact direct cu pielea (a produsului pur):

În caz de contact cu pielea, spălați imediat cu mult săpun și apă.

Contact direct cu ochii (al produsului pur): Nu utilizați picături

pentru ochi sau unguente de niciun fel înainte de a merge la medicul oftalmolog sau de a cere sfatul acestuia.

Ingerare: Nu

este periculos. Se poate administra cărbune activ în apă sau ulei medicinal de vaselină.

4.2. Principalele simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu sunt disponibile date.

4.3. Indicații privind orice nevoie de a consulta imediat un medic și de a solicita un tratament special. În caz de iritație a pielii sau erupție cutanată: Solicitați sfatul/ atenția medicului.

Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

SECȚIUNEA 5. Măsuri de stingere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere recomandate:

Apă pulverizată, CO₂, spumă, pulberi chimice în funcție de materialele implicate în incendiu.

Mijloace de stingere de evitat:

Jeturi de apă. Folosiți jeturi de apă doar pentru a răci suprafețele recipientului expuse la foc.

5.2. Pericole speciale care decurg din substanța sau amestecul în cauză

Nu sunt disponibile date.

5.3. Recomandări pentru pompieri

Folosiți protecție respiratorie.

Cască de protecție și îmbrăcăminte completă de protecție.

Ceața de apă poate fi utilizată pentru a proteja persoanele implicate în procesul de stingere. De asemenea, este recomandabil să se utilizeze un aparat de respirat autonom, în special dacă se lucrează în locuri închise și slab ventilate și în orice caz dacă se utilizează stingătoare halogenate (fluobrenă, solkan 123, naf etc.).

Răciți recipientele cu jeturi de apă

SECȚIUNEA 6. Măsuri în caz de eliberare accidentală

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

6.1.1 Pentru personalul care nu intervine în situații

de urgență: Depărtați-vă de zona din jurul scurgerii sau a evacuării. Nu fumați.

Purtați mănuși și îmbrăcăminte de protecție.

6.1.2 Pentru cei care intervin direct: Purtați

mănuși și îmbrăcăminte de protecție.

Eliminați toate flăcările deschise și posibilele surse de aprindere. Nu fumați.

Asigurați o ventilație adecvată.

Evacuați zona periculoasă și, dacă este necesar, consultați un specialist.

6.2. Precauții de mediu

Rețineți scurgerile cu pământ sau nisip.

Dacă produsul a pătruns într-un curs de apă, într-un sistem de canalizare sau a contaminat solul sau vegetația, anunțați autoritățile competente.

Eliminați reziduurile în conformitate cu reglementările în vigoare.

6.3. Metode și materiale pentru izolare și curățare

6.3.1 Pentru izolare: Colectați

rapid produsul purtând o mască și echipament de protecție.

Colectați produsul pentru reutilizare, dacă este posibil, sau pentru eliminare. Dacă este necesar, absorbiți-l cu material inert.

Împiedicați pătrunderea acestuia în sistemul de canalizare.

6.3.2 Pentru curățare

După colectare, spălați zona afectată și materialele cu apă.

6.3.3 Alte informații: Niciuna

în mod special.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Pentru informații suplimentare, vă rugăm să consultați punctele 8 și 13.

SECȚIUNEA 7. Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în siguranță

Evitați contactul și inhalarea vaporilor.

Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

Nu mâncați și nu beți în timp ce lucrați.

Îmbrăcăminte de lucru contaminată nu trebuie scoasă de la locul de muncă.

Vezi și următorul paragraf 8.

7.2. Condiții pentru depozitare în siguranță, inclusiv orice incompatibilități

A se păstra în ambalajul original bine închis. Nu depozitați în recipiente deschise sau neetichetate.

Păstrați recipientele în poziție verticală și sigură, evitând posibilitatea ca acestea să cadă sau să fie răsturnate.

A se păstra într-un loc răcoros, ferit de orice sursă de căldură și de expunerea directă la lumina soarelui.

7.3 Utilizări finale specifice

Utilizări de către

consumatori: Manipulați cu precauție.

A se păstra într-un loc bine ventilat, ferit de surse de căldură.

Păstrați recipientul bine închis.

Utilizări industriale:

A se manipula cu mare precauție.

A se păstra într-un loc bine ventilat, departe de surse de căldură.

Utilizări profesionale:

A se manipula cu precauție.

A se păstra într-un loc bine ventilat, ferit de surse de căldură.

Păstrați recipientul bine închis.

SECȚIUNEA 8. Controlul expunerii/protecție individuală

8.1. Parametri de control

Legat de substanțele conținute: Propan-2-

ol: TLV: 200 ppm

ca TWA 400 ppm ca STEL A4 (neclasificabil ca agent cancerigen uman); (ACGIH 2004).

MAK: 200 ppm 500 mg/m³ Categoria de limitare a vârfului: II(2); Grupa de risc pentru sarcină: C; (DFG 2004).

etanol:

Component Nr. CAS Valoare Parametri de control

Bază Etanol

64-17-5

TWA 1.000 ppm 1.920 mg/m³ UK. EH40 WEL -

Limite de expunere

la locul de muncă Observații În cazul în

care nu este enumerată

o limită specifică de expunere pe termen scurt, trebuie utilizată o cifră de trei ori mai mare decât expunerea pe termen lung

- Substanță: Propan-2-ol

DNEL

Efecte sistemice Pe termen lung Lucrători Inhalare = 500 (mg/m³)

Efecte sistemice Lucrători pe termen lung Dermal = 888 (mg/kg greutate corporală/zi)

Efecte sistemice Consumatori pe termen lung Inhalare = 89 (mg/m³)

Efecte sistemice Consumatori pe termen lung Dermal = 26 (mg/kg greutate corporală/zi)

Efecte sistemice Consumatori pe termen lung Oral = 26 (mg/kg greutate corporală/zi)

PNEC

Apă dulce = 140,9 (mg/l)

Sedimente de apă dulce = 552 (mg/kg/sedimente)

Apă de mare = 140,9 (mg/l)

Sedimente Apă de mare = 552 (mg/kg/Sedimente)

Emisii intermitente = 140,9 (mg/l)

STP = 2251 (mg/l)

Sol = 28 (mg/kg Sol)

- Substanță: α-Hexilcinamaldehydă

DNEL

Efecte sistemice Pe termen lung Inhalare pentru lucrători = 0,000078 (mg/m³)

Efecte sistemice Pe termen scurt Inhalare pentru lucrători = 0,00628 (mg/m³)

PNEC

Apă dulce = 0,03 (mg/l)

Sedimente de apă dulce = 47,7 (mg/kg/sedimente)

Apă de mare = 0,003 (mg/l)

Sedimente Apă de mare = 4,77 (mg/kg/Sedimente)

Sol = 9,51 (mg/kg Sol)

- Substanță: etanol

DNEL

Efecte sistemice Pe termen lung Lucrători Inhalare = 950 (mg/m³)

Efecte sistemice Lucrători pe termen lung Dermal = 343 (mg/kg greutate corporală/zi)

Efecte sistemice Consumatori pe termen lung Inhalare = 114 (mg/m³)

Efecte sistemice Consumatori pe termen lung Dermal = 206 (mg/kg greutate corporală/zi)

Efecte sistemice Consumatori pe termen lung Oral = 87 (mg/kg greutate corporală/zi)

PNEC

Apă dulce = 0,96 (mg/l)

Sedimente de apă dulce = 3,6 (mg/kg/sedimente)

Apă de mare = 0,79 (mg/l)
 Sedimente Apă de mare = 2,9 (mg/kg/Sedimente)
 Emisii intermitente = 2,75 (mg/l)
 STP = 580 (mg/l)
 Sol = 0,63 (mg/kg Sol)

- Substanță: Salicilat de hexil
 DNEL

Efecte sistemice Pe termen lung Lucrători Inhalare = 0,79 (mg/m³)
 Efecte sistemice Pe termen lung Lucrători Dermal = 2083 (mg/kg greutate corporală/zi)
 Efecte sistemice Pe termen scurt Lucrători Inhalare = 0,79 (mg/m³)
 Efecte sistemice Pe termen scurt Lucrători Dermal = 2083 (mg/kg greutate corporală/zi)

- Substanță: Geraniol
 DNEL
 Efecte sistemice Pe termen lung Inhalare pentru lucrători = 161,6 (mg/m³)

8.2. Controale ale expunerii



Verificări tehnice adecvate:

Utilizări de către consumatori:

Nu sunt prevăzute controale specifice

Utilizări industriale:

Nu sunt prevăzute controale specifice

Utilizări profesionale:

Nu sunt prevăzute controale specifice

Măsuri individuale de protecție:

a) Protecția ochilor/feței La manipularea produsului pur, purtați ochelari de protecție (ramă de ochelari) (EN 166).

b) Protecția pielii

i) Protecția mâinilor

Manipulați cu mănuși. Mănușile trebuie verificate înainte de utilizare. Folosiți o tehnică adecvată. Potrivit pentru îndepărtarea mănușii (fără a atinge suprafața exterioară a mănușii) pentru a evita contactul pielii cu acest produs. Aruncați mănușile contaminate după utilizare în conformitate cu reglementările locale și bunele practici de laborator. Spălați-vă și uscați-vă mâinile.

Mănușile de protecție selectate trebuie să îndeplinească cerințele Directivei UE 89/686/CEE și standardele EN 374 derivate din aceasta.

Contact complet

Material: Cauciuc nitrilic grosime

minimă: 0,11 mm timp de

permeabilitate: 480 min Alegerea unei

mănuși adecvate nu depinde doar de material, ci și de alte caracteristici de calitate care variază de la un producător la altul.

Pentru a alege tipul de mănuși de utilizat, consultați furnizorul/producătorul de mănuși.

Respectați instrucțiunile privind permeabilitatea și timpul de străpungere furnizate de furnizorul mănușilor.

ii) Altele

Când manipulați produsul pur, purtați îmbrăcăminte care oferă protecție completă a pielii.

c) Protecție respiratorie

Nu este necesar pentru utilizare normală.

d) Riscuri termice

Niciun pericol de raportat

Controlul expunerii la factori de mediu:

A se utiliza conform bunelor practici de lucru, evitând dispersarea produsului în mediu.

SECȚIUNEA 9. Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Proprietăți fizice și chimice	Valoare	Metoda de determinare
Aștept	Lichid	
Culoare	Incolor	
Miros	caracteristică	
pH-ul pragului	nedeterminat	
olfactiv	7-8	
Punct de topire/punct de îngheț	nedeterminat	
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere fierbere	nedeterminat	
Punct de aprindere	> 60 °C	ASTM D92
Rata de evaporare	nu este relevant	
Inflamabilitate (solide, gaze)	neinflamabil	
Limite superioare/inferioare de inflamabilitate sau de explozivitate	nedeterminat	
Presiunea de vapori	nedeterminat	
Densitatea vaporilor	nedeterminat	
Densitate relativă	0,985 - 1,03 gr/cm ³	
Solubilitate	Complet solubil în apă	
Solubilitate în apă	Complet solubil în apă	
Coeficient de partiție: n-octanol/apă nedeterminat		
Temperatura de autoaprindere	nedeterminat	
Temperatura de descompunere	nedeterminat	
Viscozitate	nedeterminat	
Proprietăți explozive	neexploziv	
Proprietăți oxidante	neoxidant	

9.2. Alte informații

Conținut de COV al produsului gata de utilizare: 3,27%

SECȚIUNEA 10. Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Fără risc de reactivitate

10.2. Stabilitate chimică

Nu există reacții periculoase dacă este manipulat și depozitat conform instrucțiunilor.

10.3. Posibilitatea unor reacții periculoase

Nu se așteaptă reacții periculoase

10.4. Condiții de evitat

Nimic de raportat

10.5. Materiale incompatibile

Poate genera gaze inflamabile la contactul cu metale elementare, nitruri, sulfuri anorganice, agenți reducători puternici.

Poate genera gaze toxice în contact cu sulfuri anorganice, agenți reducători puternici.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Nu se descompune dacă este utilizat în scopurile prevăzute.

SECȚIUNEA 11. Informații toxicologice

11.1. Informații privind clasele de pericol, așa cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

ATE(mix) oral =

ATE(mix) dermal =

ATE(mix) inhalare =

(a) toxicitate acută: α -Hexilcinamaldehydă: Orală (șobolan) LD50: 2450 mg/kg etanol: LD50

Orală - șobolan - 7.060 mg/kg

Observații: Plămâni, torace sau respirație: Alte modificări.

LC50 Inhalare - șobolan - 10 h - 20000 ppm

Geraniol: Oral șobolan: LD50 = 3500 mg/kg

Piele iepure: LD50 = > 5000 mg/kg ihl-

șobolan TCLo: 0,5 mg/m3/4H

Izoeugenol: LD50 Oral - șobolan - 1.560 mg/kg

Observații: Comportamental: Comă.

(b) coroziiune/iritare a pielii: Propan-2-ol: Piele - iepure Rezultat: Iritație ușoară a pielii

etanol: Piele - iepure Rezultat:

Iritant pentru piele. - 24 h

Geraniol: skn-rbt 100 mg/24H SEV skn-gpg

100 mg/24H SEV skn-man 16 mg/

24H SEV

Izoeugenol: Piele - iepure - Iritație severă a pielii - 24 h - Test Draize (c) leziuni oculare

grave/iritarea ochilor: etanol: Ochi - iepure

Rezultat: Iritație ușoară a ochilor - 24

h (test Draize)

Geraniol: Ochi - iepure

Rezultat: Risc de leziuni oculare grave. - 24 h (Directiva

67/548/CEE, Anexa V, B.5.)

Propan-2-ol: Ochi - iepure

Rezultat: Irritație oculară - 24 h

(d) sensibilizare respiratorie sau cutanată: Produsul, în contact cu pielea, poate provoca sensibilizarea pielii.

Geraniol: cobai

Poate provoca sensibilizare prin contactul cu pielea.

(e) Mutagenitatea celulelor germinale: Izo Eugenol: Genotoxicitate in vitro - Uman - limfocit

Schimb de cromatide surori

(f) carcinogenitate: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(g) Toxicitate reproductivă: etanol: Toxicitate reproductivă - Om - femeie - Orală

Efecte asupra nou-născutului: Scor Apgar (numai la om). Efecte asupra nou-născutului: Alte măsuri sau efecte neonatale.

Efecte asupra nou-născutului: Dependență de droguri.

(h) toxicitate specifică pentru organe țintă (STOT) în cazul unei singure expuneri: pe baza datelor disponibile, criteriile pentru Clasificarea nu este îndeplinită.

(i) Toxicitate specifică pentru organe țintă (STOT) în caz de expunere repetată: pe baza datelor disponibile, criteriile pentru Clasificarea nu este îndeplinită.

(j) pericol prin aspirare: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Referitor la substanțele conținute:

Propan-2-ol:

CĂI DE EXPUNERE: Substanța poate fi absorbită în organism prin inhalarea vaporilor săi.

PERICOLE DE INHALARE: Contaminarea nocivă a aerului se va realiza suficient de lent pentru evaporarea substanței la 20°C; însă, prin nebulizare sau dispersie, mult mai rapidă.

EFECTELE EXPUNERII PE TERMEN SCURT: Substanța este iritantă pentru ochi și căile respiratorii.

Substanța poate avea efecte asupra sistemului nervos central la OEL și poate , provocând depresie. Expunere mult mai mare duce la o stare de inconștiență.

EFECTELE EXPUNERII PE TERMEN LUNG SAU REPETATE: Lichidul are proprietăți degresante asupra pielii.

RISURI ACUTE/ SIMPTOME DE

INHALARE Tuse. Amețeli. Somnolență. Durere de cap. Durere în gât. Vezi Ingerare.

PIELE Piele uscată.

OCHI Roșeață.

ÎNGHIȚIRE: Durere abdominală. Dificultăți de respirație. Greață. Inconștiență. Vărsături. (Vezi și Inhalare.)

DL50 Orală (șobolan) (mg/kg greutate corporală) = 2100

DL50 Dermal (șobolan sau iepure) (mg/kg greutate corporală) = 2100

NOTĂ Consumul de băuturi alcoolice amplifică efectul nociv.

DL50 Orală (șobolan) (mg/kg greutate corporală) = 2100

DL50 Dermal (șobolan sau iepure) (mg/kg greutate corporală) = 2100

LC50 Inhalare (șobolan) de vapori/praf/aerosol/fum (mg/l/4h) sau gaz (ppmV/4h) = 29

α-Hexilcinamaldehydă:

DL50 Orală (șobolan) (mg/kg greutate corporală) = 2450

etanol:

CĂI DE EXPUNERE: Substanța poate fi absorbită în organism prin inhalarea vaporilor săi și prin ingerare.

PERICOLE DE INHALARE: Contaminarea nocivă a aerului se va realiza suficient de lent pentru evaporarea substanței la 20°C.

EFECTELE EXPUNERII PE TERMEN SCURT: Substanța este iritantă pentru ochi. Inhalarea de substanțe puternice

Concentrațiile de vapori pot provoca iritații ale ochilor și ale tractului respirator. Substanța poate provoca reacții adverse. asupra sistemului nervos central

EFECTELE EXPUNERII REPETATE SAU PE TERMEN LUNGIT: Lichidul are proprietăți degresante asupra pielii.

Substanța poate avea efecte asupra tractului respirator superior, sistemului nervos central, oboselii , provocând iritații, dureri de cap, și lipsei de concentrare. Vezi notele.

RISURI ACUTE/ SIMPTOME DE

INHALARE Tuse. Durere de cap. Oboseală. Somnolență.

PIELE Piele uscată.

OCHI Roșeață. Durere. Arsură.

ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Senzație de arsură. Durere de cap. Confuzie. Amețeli. Inconștiență.

NOTĂ: Consumul de etanol în timpul sarcinii poate avea efecte adverse asupra copilului nenăscut.

Ingestia cronică de etanol poate provoca ciroză hepatică.

DL50 Orală (șobolan) (mg/kg greutate corporală) = 7060 DL50

Dermală (șobolan sau iepure) (mg/kg greutate corporală) = 20000 LC50 Inhalare

(șobolan) de vapori/praf/aerosol/fum (mg/1/4h) sau gaz (ppmV/4h) = 20000

Salicilat de hexil:

DL50 Orală (șobolan) (mg/kg greutate corporală) = 5000

DL50 Dermal (șobolan sau iepure) (mg/kg greutate corporală) = 5000

Geraniol:

DL50 Orală (șobolan) (mg/kg greutate corporală) = 3500

DL50 Dermal (șobolan sau iepure) (mg/kg greutate corporală) = 5000

LC50 Inhalare (șobolan) de vapori/praf/aerosol/fum (mg/l/4h) sau gaz (ppmV/4h) = 0,5

11.2. Informații privind alte pericole

Nu sunt disponibile date.

SECȚIUNEA 12. Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Legat de substanțele conținute: Propan-2-

ol: Toxicitate

pentru pești LC50 - Pimephales promelas (pește mic cu cap gras) - 9.640,00 mg/l - 96 h Toxicitate pentru

dafnia și alte nevertebrate acvatice EC50 - Daphnia magna (purice

de apă) - 5.102,00 mg/l - 24 h Imobilizare EC50 - Daphnia magna (purice de

apă) - 6.851 mg/l - 24 h C(E)L50 (mg/l) = 5102

α-Hexilcinamaldehydă: Toxicitate

pești de apă dulce: LC50 acută >1-10 mg/L Toxicitate nevertebrate

de apă dulce: EC acută <1 mg/L Toxicitate alge: EC acută <1 mg/L.

C(E)L50 (mg/l) = 0,99

etanol:

C(E)L50 (mg/l) = 11200

Geraniol:

test static LC50 - Danio rerio (pește zebra) - aprox. 22 mg/l - 96 h (Orientare de testare OCDE 203)

Imobilizare EC50 - Daphnia magna (purice de apă) - 10,8 mg/l - 48 h (Ghid de testare OCDE 202)

Inhibiție creștere EC50 - Desmodesmus subspicatus (alge verzi) - 13,1 mg/l - 72 h C(E)L50 (mg/l) = 10,8

A se utiliza conform bunelor practici de lucru, evitând dispersarea produsului în mediu.

12.2. Persistență și degradabilitate

Referitor la substanțele conținute:

Geraniol:

aerob. Necesitar chimic de oxigen - Timp de expunere 3 zile. Rezultat:

80 - 100 % - Ușor biodegradabil.

(Orientarea OCDE privind testarea 301A)

12.3. Potențial bioacumulativ

Nu sunt disponibile date.

12.4. Mobilitate în sol

Legat de substanțele conținute: Geraniol:

log Pow:

3,47

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu sunt prezente ingrediente PBT/vPvB

12.6. Proprietăți care perturbă sistemul endocrin

Nu sunt disponibile date.

12.7. Alte efecte adverse

Nu s-au constatat efecte adverse

Regulamentul (CE) nr. 2006/907 - 2004/648

Surfactantul (surfactanții) conținut(i) în această formulă respectă criteriile de biodegradabilitate stabilite în Regulamentul (CE) nr. 648/2004 privind detergenții. Toate datele justificative sunt ținute la dispoziția autorităților competente din statele membre și vor fi puse la dispoziția acestora, la cererea lor explicită sau la cererea producătorului unei formulări.

SECȚIUNEA 13. Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Nu reutilizați recipientele goale. Eliminați-le în conformitate cu reglementările în vigoare. Orice reziduuri de produs trebuie eliminate în conformitate cu reglementările în vigoare, contactând companii autorizate.

Recuperați dacă este posibil. Trimiteți la instalații de eliminare autorizate sau pentru incinerare în condiții controlate.

Operați în conformitate cu reglementările locale și naționale în vigoare.

SECȚIUNEA 14. Informații privind transportul

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare

Nu este inclus în domeniul de aplicare al reglementărilor privind transportul rutier de mărfuri periculoase (ADR); pe șină (RID); aerian (ICAO / IATA); mare (IMDG).

14.2. Denumirea oficială de expediere a ONU

Nimeni.

14.3. Clase de pericol pentru transport

Nimeni.

14.4. Grupa de ambalare

Nimeni.

14.5. Pericole pentru mediu

Nimeni.

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nu sunt disponibile date.

14.7. Transport maritim în vrac în conformitate cu actele OMI

Nu este prevăzut transportul de mărfuri vrac

SECȚIUNEA 15. Informații de reglementare

15.1. Prevederi legislative și de reglementare privind sănătatea, securitatea și mediul, specifice substanței sau amestecului în cauză

Decretul legislativ 3/2/1997 nr. 52 (Clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase). Decretul legislativ 14/3/2003 nr. 65 (Clasificarea, ambalarea și etichetarea preparatelor periculoase). Decretul legislativ 2/2/2002 nr. 25 (Riscuri generate de agenții chimici la locul de muncă). Decret ministerial privind munca 26/02/2004 (Limite de expunere profesională); Decret ministerial 03/04/2007 (Punerea în aplicare a Directivei nr. 2006/8/CE). Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP), Regulamentul (CE) nr. 790/2009. Decretul legislativ 21 septembrie 2005 nr. 238 (Directiva Seveso Ter).

15.2. Evaluarea securității chimice

Furnizorul a efectuat o evaluare a securității chimice

SECȚIUNEA 16. Alte informații

16.1. Alte informații

Puncte modificate față de revizuirea anterioară: 1.1. Identificator de produs, 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului, 2.2. Elemente de etichetare, 2.3. Alte pericole, 7.1. Precauții pentru manipularea în siguranță, 8.1. Parametri de control, 8.2. Controale ale expunerii, 9.2. Alte informații, 11.1. Informații privind clasele de pericol, așa cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008, 12.1. Toxicitate, 12.2. Persistență și degradabilitate, 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB, 12.6. Proprietăți care perturbă sistemul endocrin

Descrierea frazelor de pericol prevăzute la punctul 3 H225 = Lichid și vapori foarte inflamabili.

H319 = Provoacă iritații oculare grave.

H336 = Poate provoca somnolență sau amețeli.

H317 = Poate provoca o reacție alergică cutanată.

H411 = Toxic pentru organismele acvatice cu efecte pe termen lung.

H315 = Provoacă iritații ale pielii. H400 =

Foarte toxic pentru organismele acvatice.

H410 = Foarte toxic pentru organismele acvatice, cu efecte pe termen lung.

Clasificarea efectuată pe baza datelor provenite de la toate componentele amestecului

Principalele referințe normative:



FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Esențe deodorante Hygienfresh pentru camere cu note de curățenie

Emis la 01/04/2021 - Rev. nr. 2 din 01/04/2021

14 / 14

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878

Directiva 1999/45/CE
Directiva 2001/60/CE
Regulamentul 2008/1272/CE
Regulamentul 2010/453/CE

*** Informațiile conținute aici se bazează pe cunoștințele noastre la data de mai sus.
Acestea se referă doar la produsul indicat și nu constituie o garanție a vreunei calități anume.
Este datoria utilizatorului să se asigure că aceste informații sunt adecvate și complete pentru utilizarea specifică prevăzută.
Acest card anulează și înlocuiește orice ediție anterioară.

Fișă cu date de securitate Geowin rel. 10 - Utilizare - Consumator - Profesional - Industrial